



'De kwaliteit van een green begint onder de grond'

Snelle groei, hoge ziektedruk en constant bijsturen — veel greens draaien nog op een reactief beheermodel. Weersextremen versterken deze aanpak. Volgens Rowan van Garderen, mede-eigenaar van Statera Ecosolutions, en adviseur Ron Ottenhof is het tijd voor een koerswijziging. Hun systeemversterker Natugram richt zich niet op de symptomen, maar op de oorzaak: een instabiel bodemleven. Voor greenkeepers leidt gebruik van dit product tot minder werk én meer speelkwaliteit op lange termijn, voorspellen beiden.

Auteur: Wijnand Meijboom

'Greenkeepers worden afgerekend op wat er boven de grond gebeurt, maar de kwaliteit begint juist onder de grond', stelt Ron Ottenhof, onafhankelijk adviseur en oud-collega van Wim van Garderen, oprichter van Pireco. Samen met zijn zoon Corne en kleinzoon Rowan richtte Wim van Garderen Statera Ecosolutions op. Hun product Natugram is geen klassiek bemestingsmiddel of biostimulant, maar een systeemversterker: ontworpen om bodemprocessen te activeren en de green stabiel te houden. 'We willen weg van brandjes blussen', zegt Van Garderen. 'Veel greens draaien op snel beschikbare voeding en korte reactietijden. Dat zorgt voor schommelingen in groei en speelkwaliteit. Elke dag begint weer op nul. Natugram helpt om die pieken af te vlakken en het systeem rustiger te maken.' Het product bestaat al langer en is door zijn opa en Jos Scholman al eerder in de markt gezet. Statera Ecosolutions wil vanaf

‘In de natuur voedt de plant zich met zijn eigen afbraakproducten. Wij bootsen dat na’

ven en de wortels. Dat zie je niet direct, maar je merkt het wel: minder ingrepen, minder ziekte-druk, meer stabiliteit. De timing van toediening van Natugram is cruciaal. ‘Zo vroeg mogelijk in het seizoen beginnen, zodra de bodem en plant uit de winterslaap komen’, adviseert Van Garderen. ‘Daarna regelmatig bijvoeden. Niet veel, maar wel vaak.’ In de praktijk betekent dit om de twee à drie weken.

Analyse

Een kritische greenkeeper zal vragen: werkt dit ook op zandbodems met weinig organische stof? ‘Dat is terecht’, zegt Ottenhof. ‘Daarom doen we vooraf altijd een analyse. Wat zit er in de bodem? Hoe actief is het systeem? Op basis daarvan geven we een passend advies. Het gaat erom of het systeem in staat is om onze input ook echt te verwerken.’ Maar het gaat niet alleen om de juiste toepassing. Kennisoverdracht is minstens zo belangrijk. ‘Je kunt geen andere keuzes maken, als je niet begrijpt hoe het systeem werkt’, benadrukt Ottenhof. Daarom geeft hij regelmatig presentaties aan greenkeepers, sportveldbeheerders en andere professionals. ‘We moeten meer praten over het fundament: bodemleven, wortelontwikkeling en systeemweerbaarheid. Maar dan wel concreet, met meetbare resultaten en duidelijke kaders.’

Die aanpak vraagt tijd. En dat schuurt soms met de praktijk. ‘Greenkeepers werken in weken, bodems reageren in maanden’, weet Ottenhof. Daarom ontwikkelt hij samen met Statera een meetprotocol dat onder andere werkt met sapanalyses en profielkuilen. ‘Als je kunt laten zien wat er gebeurt, ook als het niet meteen zichtbaar is aan de bovenzijde van de mat, dan groeit het vertrouwen.’

Toch zijn er obstakels. Golfers willen snelle greens, besturen willen kosten besparen en de regelgeving wordt strenger. ‘Greenkeepers staan onder druk van alle kanten. Dat maakt het moeilijk om op de lange termijn te denken’, zegt Van Garderen. Daar komt bij dat Natugram niet oppervlakkig werkt. ‘Je ziet geen kleurboost of groeipek. Juist niet. Het is een product dat helpt om die schommelingen eruit te halen.’ Ottenhof vult aan: ‘De grootste uitdaging is de verwachting. Iedereen wil minder spuiten, maar als ik vraag: hoe dan? Dan blijft het vaak stil. Wij bieden daar een antwoord op, maar dat begint bij anders denken. Niet meer elke stress met een corrigeren, maar zorgen dat het systeem die stress zelf aankan.’ Daarom is transparantie essentieel, benadrukken beiden. ‘We willen geen sprookjes verkopen. Dit is geen wondermiddel. Het is een onderlaag, een structurele verbetering van het systeem. Geen oplossing voor alles, maar wel een manier om op termijn minder afhankelijk te worden van ingrijpen’, zegt Ottenhof.

Minder schommelingen

Natugram is dus geen klassiek product, maar een strategisch instrument voor systeemgericht beheer. Het biedt minder schommelingen in groei en speelkwaliteit, minder correctiedruk en ziektestress, lagere werkdruk voor greenkeepers, een werkwijze die past bij strengere regelgeving en circulair beheer en onderbouwde kennis over bodemleven en plantgezondheid. Of zoals Ottenhof het stelt: ‘Je begint met het bouwen van een huis niet met het dak maar bij het fundament. En dat fundament begint in de bodem. Met kennis, met data en met een aanpak die gericht is op de lange termijn.’

nu met behulp van adviseur Ottenhof ook de golfwereld intensiever bewerken. Zij beschikken al over data en referenties uit de eerste periode en willen samen met nieuwe klanten hun meetprotocol nog verder uitbreiden, zodat greenkeepers op basis van data hun eigen conclusie kunnen trekken over dit duurzame en circulaire middel.

Natugram

Het principe is eenvoudig, legt Ottenhof uit: ‘In de natuur voedt de plant zich met zijn eigen afbraakproducten. Wij bootsen dat na, met planteigen stoffen uit een kruidenrijke grasmatten die de basis vormen voor Natugram. Geen snelle groeiboost, maar voeding voor het bodemle-

‘Greenkeepers werken in weken, bodems reageren in maanden’



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!